

MEDDELELSE

FRA

DET NORSKE SKOGFORSØKSVESEN

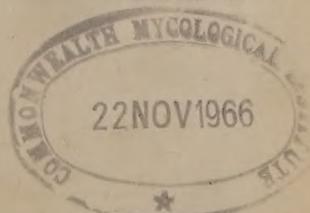
BIND XX

(HEFTE 72 - 77)

Reports of
The Norwegian Forest Research Institute

VOLLEBEKK 1964-1966

N	S	P
R	A	M
M	M	



Trykt i Mariendals Boktrykkeri A/S
Gjøvik 1966

INNHOLD

	Side	
<i>Peder Braathe og Torbjørn Okstad:</i>	Omsetning av trevirke basert på veiing og tørrstoffbestemmelser <i>Trade of pulpwood based on weighing and dry-matter samples</i>	1 61
<i>Ingvar Fystro:</i>	Et orienterende forsøk med endevedsbeskyttelse av ubarket furuvirke under sommerlagring <i>Preliminary Trial on the Use of End Coatings for Preserving Unbarked Logs of Scots Pine during Summer Storage</i>	65 88
<i>K. Venn:</i>	Nodal diaphragms in <i>Picea abies</i> (L.) Karst. and other conifers <i>Nodale diafragmaer hos Picea abies</i> (L.) Karst. og andre bartrær	93 113
<i>Alf Bakke og Bertil Lekander:</i>	Studies on <i>Hylobius abietis</i> L. <i>II. The influence of exposure on the development and production of Hylobius abietis, illustrated through one Norwegian and one Swedish experiment</i>	115
	Studier av <i>Hylobius abietis</i> L. <i>II. Betydningen av soleksposisjonen for utvikling og produksjon av Hylobius abietis, illustrert gjennom et norsk og et svensk forsøk</i>	133
<i>Gustav S Klem:</i>	Tørrvolumvektsvariasjoner hos fremmede bartreslag og vanlig gran fra Sør- og Vestlandet <i>Variations in the specific gravity of foreign softwood species and Norway spruce from South and West Norway</i>	137 164
<i>Elias Mork:</i>	Såforsøk med furu til forskjellige tider i vegetasjonsperioden <i>Sowing experiment with seed from Scots pine at different time during the growing season</i>	171 199
<i>Sverre Skoklefald:</i>	Forsøk med ulike spireleiebehandlinger i samband med direkte såing av gran- og furufrø <i>Experiments with various seedbed treatments in connection with direct seeding of Norway spruce and Scots pine</i>	205 243
<i>Jorunn Hiorth:</i>	The phenoloxidase and peroxidase activities of two culture types of <i>Phellinus tremulæ</i> (Bond.) Bond. et Boriss. <i>Fenoloksydase- og peroksydaseaktivitetene hos to kulturtyper av Phellinus tremulæ</i> (Bond.) Bond. et Boriss.	249 271

<i>Kristian Bjør:</i>	Temperaturgradientens betydning for vannhusholdningen på skogsmark	275
	<i>The influence of the temperature gradient on water movement in forest soils</i>	300
<i>Frits Jørgensen, Arne Scheistrøen og Per Stammes:</i>	Den relative råstoffverdi av forskjellige tredimensjoner ved celluloseproduksjon av gran	307
	<i>Relative Conversion Return of Various Spruce Dimensions in Chemical Wood Pulp Production</i>	381
<i>F. Roll-Hansen:</i>	<i>Pucciniastrum areolatum</i> on <i>Picea engelmannii</i> . <i>Identification by spermogonia</i>	389
	<i>Pucciniastrum areolatum</i> på <i>Picea engelmannii</i> . <i>Identifisering ved spermogonier</i>	393
<i>Majda Žumer:</i>	Astungsversuche an Föhre, Fichte, Birke, Aspe, Esche und Eiche	399
	<i>Kvistingsforsøk med furu, gran, bjørk, osp, ask og eik</i>	570